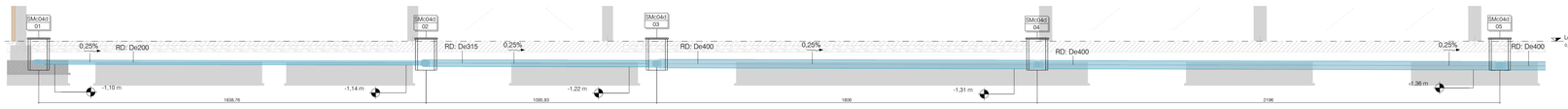
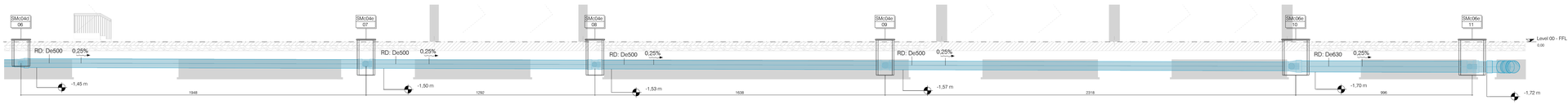
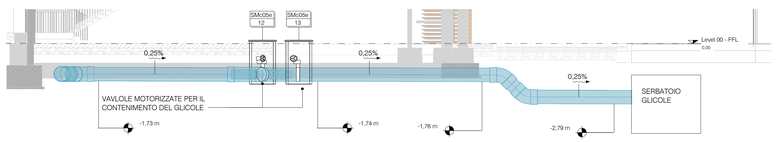


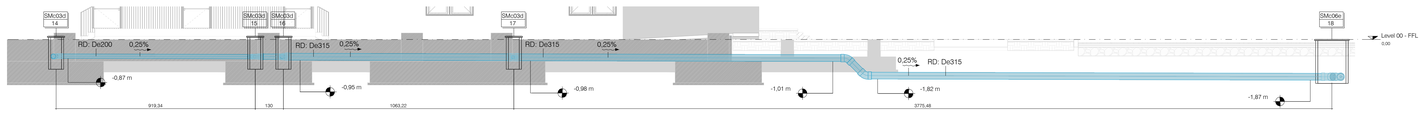
A'-A'
1 : 100



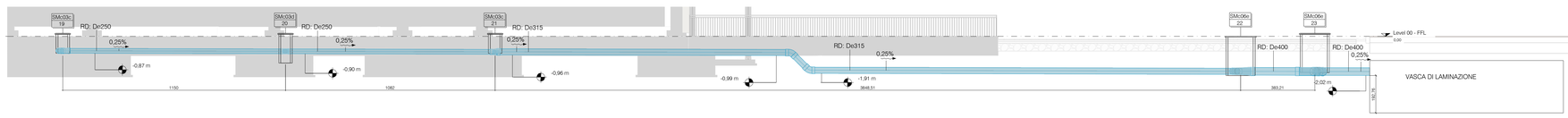
B'-B'
1 : 100



C'-C'
1 : 100

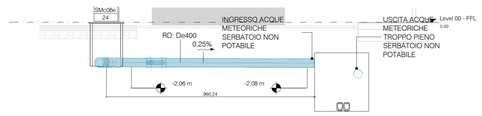


D'-D'
1 : 100

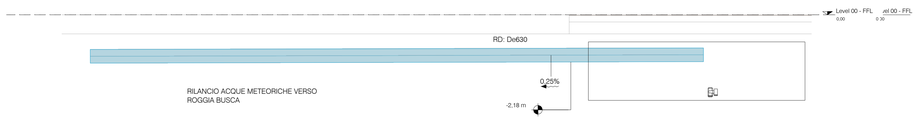


E-E'
1 : 100

F'-F'
1 : 100



G'-G'
1 : 100



A14
1 : 100

A11
1 : 100

Legenda: Meteoriche

RD — Acque Meteoriche

BOP -2.39 m — Quota fondo tubo - BOP

Tag Pozzetti

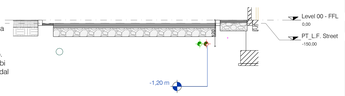
Codice Oggetto — PXXX
Altezzza — XXX YYY — Numero Progressivo

Codice Oggetto — DXXX
Numero Progressivo — DXXX

5200 Schedule Pozzetti

Type Mark	Lunghezza	Larghezza	Altezza
SMc03c	700.00	700.00	1000.00
SMc04d	1500.00	1500.00	1500.00
SMc05e	1200.00	1200.00	2000.00

La sezione mostra i livelli di quota utilizzati nel progetto.
Le dimensioni del sistema si riferiscono al livello di pavimento.
Tutte le altezze dalla base dei tubi sono relative alla distanza netta dal livello 00 - FLL.



NOTE SUI SISTEMI DI IDRAULICA E FOGNATURA:

- La tubazione di alimentazione per l'acqua e le utilities sanitarie all'interno dei WC sarà realizzata in multilayer a partire dai collettori.
- In caso di alimentazione non derivante dal collettore, posizionare rubinetti di arresto incassati con tappo per ogni utility di acqua.
- Fornire sifoni nei punti allo e scarichi (collegati a pozzetti o condotti predisposti) nei punti bassi, in posizioni concordate con il Direttore Lavori (DL).
- Tutti i rinvochi di scarico devono essere equipaggiati con sifone ispezionabile alla base, esteso sopra il letto e adeguatamente ventilato.
- Le reti di raccolta delle acque di condensazione devono essere separate e distinte da quelle in cui esse fluiscono mediante l'interposizione di un sifone ispezionabile, permanente e unido o asciutto.
- Le reti di raccolta delle acque grigie devono essere separate e distinte da quelle in cui esse fluiscono mediante l'interposizione di un sifone ispezionabile.
- Le reti di raccolta delle acque piovane devono essere separate e distinte dalle acque nere fino a pozzetti di raccolta situati a monte dell'unità di ispezione/sifone/sostegno che alimenta la fognatura pubblica.
- Tutte le scarichi raccolti sotto il livello di scarico alla fognatura pubblica devono essere convogliati verso serbatoi di raccolta e sollevamento equipaggiati con pompe elettriche.
- Le operazioni di collaudo devono essere effettuate mantenendo continuamente visibile la rete di drenaggio.
- Fornire punti di ispezione nei collettori a monte di ogni confluenza, curva o elemento speciale.
- Tutte le tubazioni di scarico, sia principali che secondarie, eccetto dove diversamente indicato, devono avere le seguenti pendenze minime:
- scarichi di servizio verso rieri fognari: i=2%
- acque nere / raccoglitori di grasso: i =1%
- collettori acque piovane / condensato: i=0,5%

DIAGRAMMA TIPO DI COLLEGAMENTO TRA COLLETTORI CON ALTEZZE DIVERSE

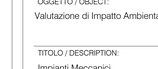


DIAGRAMMA TIPO DI COLLEGAMENTO DEGLI SCARICHI SECONDARI AL COLLETTORE PRINCIPALE

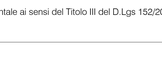


DIAGRAMMA TIPO DI POMPA DI SOLLEVAMENTO PREIMPITVA C

NOTE GENERALI:

Il disegno è valido solo per le installazioni meccaniche sotto contratto .
Tutte le misure e le posizioni dei materiali e delle attrezzature devono essere verificate in cantiere dal contraente, che dovrà prontamente segnalare qualsiasi interferenza con gli impianti esistenti.
Ogni attrezzatura non rilevata dovrà essere mantenuta; se necessario, dovrà essere modificata e ripristinata dal contraente.
Le posizioni esatte delle attrezzature, dei materiali, delle tubazioni, dei condotti e dei collegamenti agli impianti esistenti saranno determinate dal contraente e sottoposte al responsabile della costruzione.
La dimensionatura finale sarà secondo le specifiche del produttore delle attrezzature e dei materiali effettivamente installati.
Tutte le attrezzature devono essere facilmente manutenibili e accessibili tramite botole o soluzioni simili, anche se non specificatamente indicato.
Sarà responsabilità del contraente dimensionare e assicurare tutti i supporti, in modo professionale e in conformità con tutti i requisiti normativi per la sismica.
I disegni di dettaglio costruttivi necessari per una corretta esecuzione dei lavori devono essere predisposti dal contraente.
L'installazione degli elementi in campo deve essere conforme a tutte le prescrizioni e raccomandazioni del produttore, alle buone pratiche ingegneristiche in materia di acustica e prevenzione incendi.
Tutti gli impianti identificati e descritti, valutati sulla base della documentazione disponibile, devono essere rivalutati e approfonditi durante i lavori, dopo la verifica dell'impianto a seguito di rilievi diretti della situazione esistente.
Il contraente deve verificare attentamente il progetto e segnalare eventuali imprecisioni, incompletezze o discrepanze con qualsiasi norma o legge.
I collegamenti tra due o più recipori di condotto, sia con le unità interne che con i condotti stessi, devono essere realizzati solo con racconti di invito e non con derivazioni battute o distacchi. Il contraente sarà responsabile di redigere i disegni costruttivi che mostrano il tipo di derivazioni e collegamenti tra condotti e condotti con le unità interne previste.

Firmato digitalmente da:
Roberto Cereda
Data: 01/08/2025 12:47:31

REV	DATA / DATE:	DESCRIZIONE / DESCRIPTION:	IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA

L22 è una divisione di:
Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22
T +39 02 36 59 62 00
info@l22.it
20143 Milano, Italia
F +39 02 83 20 13 97
www.l22.it

Capitale sociale Euro 100 000 i.v.
C.F./P.IVA: 05505600964 R.E.A. 1827099

Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

Ing. Arturo Donadio
S.P.S. S.r.l. www.spsstr-mi.it
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia
segreteria@spsstr-mi.it T. 02/6694587

COMMITTENTE / CLIENT:

STACK INFRASTRUCTURE
INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 9 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato 6, 20057 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL05 B - Progetto nuovo Data Centre
Via Puglia, Vignate (MI) - 20052

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo: Via Elia Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: ufficio.tecnico@pec.lombardini22.it

OGGETTO / OBJECT:
Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del Titolo III del D.Lgs 152/2006

TITOLO / DESCRIPTION:
Impianti Meccanici
SCARICO ACQUE METEORICHE - SEZIONI

DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	30/06/2025	1:100	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:	REV.:
A0	MIL05B_AM-3903-Z	4025	AM-3903	

© Lombardini22 S.p.A. ES DT (rev-) (L.663/41 Art.2575)